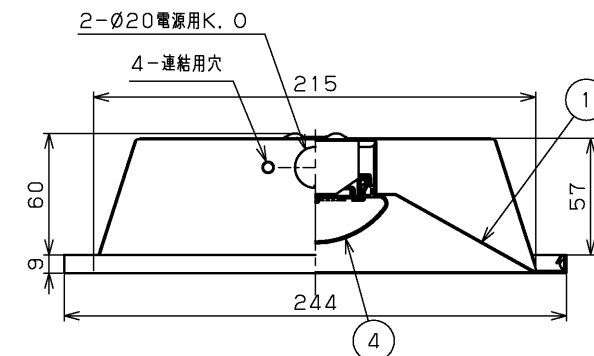
TOSHIBA 2015.01. 001

『グリーン購入法対象機種適合品』

※施工上の注意とご使用上の注意はカタログ・取扱説明書をお読みください。

部番	部品名	個数	材質	摘要
1	本体	1	CGC(鋼板) t0.5	白
2	端子台	1	PP(ポリプロピレン樹脂)	DFC-3629
3	電源ユニット	1	−	LEK-900019A02D
4	LEDバー	1	−	乳白カバー
5	コネクタ	1	PA(ポリアミド樹脂)	−
6	端子台	1	PC(ポリカーボネート樹脂)	DFC-3625(調光用)

【基本特性(周囲温度25℃時)】

入力電圧(V)	AC200	AC242
入力電流(A)	0.309	0.262
消費電力(W)	59.5	59.5
相関色温度※1(K)	3500	
演色評価数※1(Ra)	83	

※1保証値ではありません。

組合わせ形名	本体形名	LEDバー形名
LEKR822101HWW-LD2	LEER-82201-LD2	LEEM-81001WW-HG

使用上の注意

1) LED素子には光色、明るさにバラツキがあるため、同じ形名の商品でも光色、明るさが異なる場合があります。ご了承ください。

⚠ 安全に関するご注意

- 本器具は、5℃~35℃の温度範囲で使用するよう設計してあります。高温で使用しますと火災の原因となります。
- 本器具は屋内専用です。屋外や、振動の強い場所、水気・湿気のある場所及び腐食性ガス等の発生する場所では使用できません。器具落下・感電の原因となります。
- この器具は断熱施工不可です。断熱材・防音材を使用する場合には、器具にかぶせたり、密着して使用しないでください。火災の原因になります。右図を参照してください。
- LEDを直視しないでください。
- 端子台の送り容量は16A以下で使用してください。

断熱材施工 不可

- 天井埋込み専用器具です。傾斜天井・柔らかい天井(ロックウール等)には取り付けないでください。指定以外の取り付けを行うと器具落下の原因となります。

器具の取付け方

断熱材、防音材をご使用の場合は下図のように施工してください。

住宅の断熱施工天井ではご使用できません。
住宅以外の断熱施工天井でご使用の場合の施工方法

B C A A
天井面
断熱材, 防音材
照明器具
電気配線は断熱材, 防音材の上側にくるように配線してください。
器具本体に電源線を接触させないでください。
A:10cm以上
B:20cm以上
C:20cm以上

電圧(V)	点灯方式	質量(kg)	形名	LEKR822101HWW-LD2 (1/2)
200 ｜ 242	LD	5.5	品名	東芝LED照明器具
承認	担当		図番	AA2015-50133-01
石川	松本			
単位 mm	第三角法			東芝ライテック株式会社

日本国内専用 (Use only in Japan)

『グリーン購入法対象機種適合品』　※施工上の注意とご使用上の注意はカタログ・取扱説明書をお読みください。

制御機器へ接続する場合の最大接続台数（参考）

制御種別	シリーズ名	品名	形名	電源電圧	LEDバータイプ 13400HG	10000HG	13400	10000	6400	5000
調光	コントルクス	FLコントルクスPD	DF-70170-PD	200	29	29	26	29	29	29
				242	25	25	25	25	25	25
	SESL	SESLセンサ	DF-20206ZD7	200	29	29	26	29	29	29
				242	25	25	25	25	25	25
ON/OFF	MESL	接点出力T/U	TMURB641A TMURB642A	200	11	16	10	14	21	26
				242	14	19	12	16	25	25
			TMUR64A TMKG61B	200	11	16	10	14	21	26
				242	14	19	12	16	25	25
		T/U付BAリレーユニット	TMURT642B	200	11	16	10	14	21	26
				242	14	19	12	16	25	25
		リレー制御T/U	TMRR01C TMRR02C	200	29	29	29	29	29	29
				242	25	25	25	25	25	25
	SESL	人感センサ別置形電源 ON/OFFタイプ 4A定格制御	DF-20204-YS2	200	7	10	6	9	14	17

HG：ハイグレード

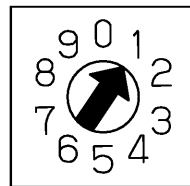
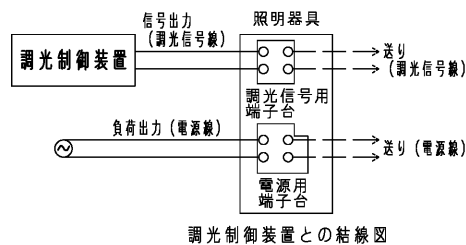
調光制御装置の施工上の注意

下記の調光制御装置をご使用して調光を行うことができます。
調光制御装置と組み合わせてご使用になる場合は次の点にご注意ください。

I. SESLをご使用の場合
①SESLは必ず下記に示す製品をご使用ください。
・あかりセンサタイプ…DF-20206XD7（100V~242V用）
DF-20207XD7（100V~242V用）
DF-20204MXD7（100V~242V用）
・あかり＋人感センサタイプ…DF-20206ZD7（100V~242V用）
DF-20207ZD7（100V~242V用）
DF-20204MZD7（100V~242V用）
・パネルタイプ…DF-70403（100V~242V用）
②電源線（2線）、調光線（2線）が必要になります。
③電源線は、SESL用と器具用の2系統必要となります。

I. コントルクス（コントルクスPD）をご使用の場合
①コントルクスPDは必ず下記に示す製品をご使用ください。
・DF-70170-PD（100V~242V用）
②「電源線（2線）、調光線（2線）」が必要になります。
③コントルクスと照明器具との配線最遠長は200m以下としてください。
・その他SESL、コントルクスの施工上の注意についてはそれぞれ個別の商品図面または、取扱説明書をお読みください。
・器具への結線の際、電源用と調光信号用の端子台を間違わないように接続してください。
「誤結線しますと電源ユニットが壊れます。」
・調光信号線は、Ø0.9，Ø1.2の軟銅線（CPEV）
または、警報用信号線（AE線）をご使用ください。
④コントルクスの設定スイッチを図のように操作してください。
コントルクスの設定スイッチ操作を行わない場合、ランプ表面の明るさが均一にならないことがありますが性能としては問題ありません。

LEDベースライト

調光制御装置との結線図

DF-70170-PD
コントルクス設定スイッチ図

電圧(V)	点灯方式	質量(kg)	形名	LEKR822101HWW-LD2 (2/2)
200-242	LD	5.5	品名	東芝LED照明器具
承認	担当		図番	AA2015-50133-01
石川	松本			
単位 mm	第三角法			東芝ライテック株式会社

日本国内専用 (Use only in Japan)